

DESCRIZIONE GENERALE: microrivestimento colorato con struttura granulometrica per pareti esterne ed interni a base di resine acril-silossaniche. Contiene un mix di inerti selezionati e controllati che conferiscono al prodotto, in funzione del metodo applicativo scelto, la capacità di creare effetti materici in microrilievo.

Altamente riempitivo e mascherante. Contiene biocidi antimuffa e antialga per la preservazione del film secco(*). Conforme alle Norme EN 15457 (resistenza alla crescita dei funghi) ed EN 15458 (resistenza alla crescita delle alghe).

IMPIEGO: Come finitura, di aspetto opaco, per la decorazione e la protezione di superfici murali. La particolare struttura del prodotto consente di creare una finitura irregolare che gioca con l'accumulo di inerti in modo differenziato, generando microrilievi che donano movimento cromatico alle superfici. Differenti metodi di applicazione possono creare diversi effetti finali: **stile incerto**, **stile spazzolato** e **stile lamellato** (consultare brochure Agorà).

Se applicato a rullo in modo omogeneo, può essere impiegato come fondo-finitura in grado di correggere le difformità granulometriche del supporto mascherandone le imperfezioni.

TIPO DI SUPPORTO: Intonaci cementizi, di malta bastarda, vecchie pitture e rivestimenti sia organici che minerali.

CARATTERISTICHE TECNICHE:

Classificazione EN 1062-1^(*): G3.E5.S3.V2.W3.A0.C0

Classificazione per impiego finale (pt 3)	: Decorazione e protezione
Tipo di legante (pt 4)	: Copolimero acril silossanico
Brillantezza (pt5- EN ISO 2813)	: G3
Spessore medio del film secco totale (pt5-calcolato dai consumi)	: E5
Grana massima (pt5- EN ISO 787-18)	: S3
Permeabilità al vapore (pt5- EN ISO 7783-2)	: V2
Permeabilità all'acqua (pt5- EN 1062-3)	: W3
Massa Volumica (EN ISO 2811-1)	: 1,50 Kg/litro ± 0,05
Viscosità di fornitura al collaudo (ASTM D2196)	: 30.000 cP ± 3.000
pH al collaudo (UNI 8311)	: 8,5 ± 0,5
Residuo secco in peso (EN ISO 3251)	: 63 % ± 2

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO ED INDICAZIONI SUL CICLO APPLICATIVO:

Superfici murali fortemente infestate da muffe. Trattare le muffe come descritto nella Scheda Tecnica del BIOCID Cod. 99200.

Superfici murali nuove, finite a civile, stagionate. Pulire asportando ogni traccia di polvere. Applicare una mano di fissativo PRIMER S o FIXACRIL ed attendere 12 ore.

Superfici murali già rivestite e/o parzialmente degradate. Asportare le parti non perfettamente aderenti, lo sporco e le efflorescenze. Eventuali tracce di muffa vanno trattate con BIOCID. Effettuare eventuali ripristini d'intonaco e/o stuccature con idoneo prodotto della gamma e lasciare stagionare. Applicare una mano di FIXACRIL su tutta la superficie ed attendere 12 ore.

Per una migliore finitura estetica, se il fondo è irregolare rasare con LAMPOCIVIL R632 e lasciare stagionare per 10 giorni. Alternativamente, sverniciare le vecchie pitture/rivestimenti con SVERNIL, lavare con idropulitrice a vapore, stuccare ripristinando la planarità dell'intonaco con idoneo prodotto della gamma, fissare con ISOMUR tutta la superficie.

Applicare una mano di SANOPRIMER Cod.91300 nella stessa tinta della finitura e dopo almeno 6 ore applicare AGORA'.

CARATTERISTICHE APPLICATIVE:

Applicazione	: pennello, pennello spalter, rullo, tampone con zerbino
Diluizione con acqua	: pronto all'uso; possibile diluizione 10% max
Resa consigliata (PAU15)	: 3– 4m ² /litro per mano**
Essiccazione a 20°C	12 ore circa
Temperatura ambiente tra + 5 °C e + 40°C	Temperatura del supporto tra + 5°C e + 40°C
Umidità relativa dell'ambiente inferiore all'80%	Umidità relativa del supporto inferiore al 10%

AVVERTENZE:

- Gli intonaci devono essere stagionati ed asciutti.
- Non applicare su facciate in pieno sole o in presenza di forte vento.
- Proteggere dalla pioggia battente le superfici trattate per almeno 48 ore.
- Non applicare sulla stessa facciata eventuali continuazioni di partita.
- Si consiglia di affrontare eventuali interruzioni durante la posa in corrispondenza di spigoli o giunti tecnici.

MAGAZZINAGGIO:

Conservare in contenitori originali sigillati a temperature comprese tra +5°C e +40°C. Utilizzare preferenzialmente entro tre anni dalla data di produzione (shelf life). Le ultime quattro cifre del lotto di produzione corrispondono rispettivamente a mese ed anno. TEME IL GELO.

NORME DI SICUREZZA:

Il prodotto può provocare una reazione allergica. Contiene sostanze pericolose per l'ambiente acquatico. Prima dell'utilizzo consultare la scheda di sicurezza del prodotto.

CLASSIFICAZIONE DIRETTIVA 2004/42/CE:

Cat.A/c: COV massimo 40 g/l (2010). Contenuto nel prodotto < 40 g/l di COV.

VOCE DI CAPITOLATO:

AGORA' PAULIN, Finitura decorativa per esterni ed interni acrilsilossanica in emulsione acquosa, pigmenti resistenti alla luce, inerti micronizzati, marmi a granulometria selezionata, biocidi antimuffa e antialga per la preservazione del film secco. A base di copolimeri acrilici in emulsione acquosa e resine silossaniche, pigmenti resistenti alla luce, inerti micronizzati, sabbie silicee, biocidi antimuffa e antialga per la preservazione del film secco, da applicare in una mano con una resa orientativa di 3–4 mq/litro. Conforme alle Norme EN 15457 (resistenza alla crescita dei funghi) e EN 15458 (resistenza alla crescita delle alghe). Classificazione EN1062-1: G3.E5.S3.V2.W3.A0.C0

-Le indicazioni sui cicli sono di carattere generale. Consultare il Servizio Assistenza Tecnica per approfondimenti.

◆ Biocidi contenuti: Terbutrina (CAS 886-50-0); OIT (CAS 26530-20-1); La protezione impartita dai biocidi è di tipo sacrificale; l'efficacia e la durata nel tempo dipendono fortemente dalla gravosità dell'esposizione e dal ciclo applicativo scelto.

** La classificazione è stata effettuata sul bianco. I colorati potrebbero discostarsi leggermente dai valori indicati*

*** La resa varia in funzione delle modalità applicative, del tipo e dello stato del supporto e va verificata con prove di cantiere.*

-Queste informazioni, di carattere consultivo, si basano sulla teoria ed esperienze attuali. Non potendo tenere conto delle specifiche condizioni operative, hanno valore indicativo. Il Colorificio Paulin si riserva di apportare modifiche tecniche senza alcun preavviso.



Colorificio Paulin S.p.A. Loc. S. Lucia, 3 - 32030 Seren del Grappa (BL)
Tel. +39 0439 3951 - Fax +39 0439 448028 - www.colorificiopaulin.com - info@colorificiopaulin.com